Kontakt: bs-lagerverkauf@web.de Telefon: 02532-964535

INHALT

Einleitung/ Technische Daten 37
Grafische Warnung 38
Sicherheitsbestimmungen & Vorsichtsmaßnahmen 39
Beschreibung 42
Montage 43
Regeln zum sicheren Gebrauch 44
Schneiden mit Nylonkopf 45
Fuel & Oil Mixture 47
Preparing For Operations 48
Gebrauch 49
Wartung & Pflege 49
Fehlersuche 50
Fehlersuche Guide 51
Garantie des Gerätes 53

EINLEITUNG

Vielen Dank, dass Sie den Freischneider unserer Firma erworben haben. Das vorliegende Hanbuch erklärt, wie Sie den Freischneider richtig benutzen. Lesen Sie bitte die Bedienungsanleitung sorgfälltig durch, bevor Sie ihn benutzen. Gebrauchen Sie die Maschine korrekt und sicherheitsbewusst. Außerdem kann es aufgrund von Änderungenen der Spezifikationen sein, dass alle Details ihrer Maschine nicht mit dem Handbuch übereinstimmen. Wir bitten um ihr Verständnis.

TECHNISCHE DATEN

MODEL		HECHT 146
Hauptgerät	Krafübertragung	Fliehkraftkupplung;Spiralkegelrad; Biegsame Welle
	Höchstgeschwindigkeit von Getriebewelle / Motor Geschwindigkeit (r/min)	7800/10000
	Lehrlaufdrehzahl (r/min)	2800±150
	Vibrations – Werte bei jedem Griff	≤7.5(m/s)
	Schalldruckpegel – Werte (gemäß EN ISO 11806:1997,EN 27917:1987)	≤105[dB(A)]
	Schallleistungspegel Werte (gemäß ISO 10884)	≤115[dB(A)]
	Untersetzung	17:22
	Klingenrotationsrichtung:	gegen den Uhrzeitersinn(von oben gesehen)
	Grifftyp:	Bikegriff
	Trockengewicht (kg)	8.5
Motor	Name des Motors:	HA46
	Typ luftgekühlt;	2 Zyklus;vertical;Kolbenventil Benzin-Motor
	Verschiebung (cm3)	43
	Maximaler Ausgang (kW/r/min)	1.5/10000
	Versager:	Membrantyp
	Zündung:	berühungslose elektronische Zündung
	Startmethode:	Rückstoßtyp
	Kraftstoff	verwendet Benzin mit Schmieröl gemischt (Verhältnis von 50:1)
	Kapazität des Kraftstofftank (l)	0,65
	Trockengewicht (kg)	5.0
	Länge des Hauptleitungsabschnittes (mm)	1488
	Länge des Antriebswellenabschnittes (mm)	1522

GRAPHISCHE WARNUNGEN

Weil ein Trimmer/ Schneider ein schnelles Hochgeschwindigkeitsschneidewerkzeug ist, müssen spezielle Sicherheitsvorkehrungen getroffen werden, um das Risko einer persönlichen Verletzung zu minimieren. Lesen Sie diese Handbuch aufmerksam durch. Machen Sie sich bekannt mit der Kontrolle und dem gemäßen Gebrauch des Gerätes. Sie sollten wissen, wie sie es ausschalten und wie sie eine gespannte Einheit schnell entfernen.

Diese Graphik wird mit den Wörter WARNUNG und GEFAHR begleitet, die Aufmerksam machen auf Situationen, in denen es zu SCHWEREN VERLETZUNGEN kommen kann.

TRAGEN SIE SICHERHEITSSCHUHE

TRAGEN SIE SICHERHEITSHANDSCHUHE

LESEN & VERSTEHEN Sie das Benutzerhandbuch und das Sicherheitshandbuch.

TRAGEN SIE IMMER AUGEN UND OHR PROTEKTOREN. TRAGEN SIE EINEN HELM, WENN IN DER GEGEND EIN RISKO VON HERUNTERFALLENDEN OBJEKTEN BESTEHT.

SCHALTEN SIE immer DEN MOTOR AUS und gehen Sie sicher das die Schneideblätter gestoppt haben, bevor Sie die Klingen säubern, abnehmen oder neu einstellen.

HALTEN SIE BEISTEHENDE PERSONEN MINDESTENS 15M VON SICH WEG

WARNUNG! Ändern Sie niemals einen Trimmer oder Schneider in irgendeine Richtung. Ungemäßer Gebrauch eines Trimmers kann ERNSTHAFTE ODER FATALE VERLETZUNGEN zur Folge haben.

WARNUNG! BERÜHREN SIE MIT DEM GERÄT KEIN HARTES HOLZ; STEIN; STAHL.

Arbeiten Sie nicht unter dem negativen Einfluss von Alkohol, Drogen oder Medizin.

Benutzen Sie es nicht im Nassen!

Sie müssen die richtige Arbeitskleidung tragen, wenn Sie die Maschine benutzen.

Spule, maximale zulässige Drehzahl

Schalldruckpegel Lwa in dB

WARNUNG ⚠ GEFAHR

Die Abgase des Motors dieses Produktes beinhalten Chemikalien, die Krebs verursachen können, Geburtsfehler oder anders fortpflanzungsschädigend zur Folge haben können.

Spezifikationen, Beschreibungen und Bildermaterial sind in diesem Handbuch sind auf dem neuesten Stand der zu der Zeit der Anfertigung bekannt war, aber können geändert werden ohne vorherige Ankündigung. Bilder können Sonderausstattungen und Accessiores enthalten und enthalten evtl. nicht die Standartausstattung.

SICHERHEITSBESTIMMUNGEN & VORSICHTSMASSNAHMEN

Das ordnungsgemäßes einhalten der Sicherheitsvorkehrungen muss beachtet werden. Wie alle elektronischen Geräte muss auch diese Gerät vorsichtig behandelt werden. SETZEN SIE SICH SELBST ODER ANDERE NIEMALS EINER GEFAHR AUS. Befolgen Sie die allgemeinen Regeln. Erlauben Sie anderen Personen niemals den Gebrauch diese Maschine, es sei denn die Person ist äußerst verantwortungsvoll, hat die Bedienungsanleitung gelesen und verstanden und ist mit dem Gebrauch vertraut.

- Tragen Sie immer eine Schutzbrille zum Schutz ihrere Augen. Angemessene Kleidung ist erforderlich, tragen Sie keine lockeren Klamotten oder Schmuck, der sich in bewegenden Teilen des Gerätes verfangen könnte. Sichere, robuste und rutschfeste Schuhe sollten immer getragen werden. Langes Haar sollte nach hinten zusammen gebunden werden. Es wird empfohlen, dass Beine und Füße während des Gebrauches bedeckt sind, um sie vor umherfliegendem Schutt zu schützen.
- Kontrollieren Sie die komplette Maschine auf lose Teile (Mutter, Bolzen, Schrauben, usw.) und jeglichen Schaden. Reparieren oder ersetzen Sie Teile soweit wie notwendig bevor Sie die Maschine gebrauchen.
- BENUTZEN SIE KEINE Zusatzteile mit diesem Antriebskopf bis auf die von unser Firma empfohlenen. Ernsthafte Verletzungen des Benutzers oder Beistehenden können entstehen wie auch ein Schaden der Maschine.
- Halten Sie die Griffe frei von Öl und Kraftstoff.
- Benutzen sie immer ordnungsgemäße Griffe und Schulterriemen, wenn Sie schneiden.
- Rauchen Sie nicht, wenn Sie Kraftstoff mixen oder den Tank füllen.
- Mixen Sie keinen Kraftstoff in geschlossenen Räumen oder in der Nähe offener Feuer. Stellen Sie sicher, dass eine ausreichende Belüftung herrscht.
- Mixen und lagern Sie Kraftstoff immer in einem ordnungsgemäßen, dafür gekennzeichneten Behälter, der von lokalen Ämtern dafür vorgesehen wird.
- Entfernen Sie niemals den Tankdeckel, wenn der Motor noch läuft.
- Starten oder lassen Sie den Motor nie in einem geschlossenen Raum oder Gebäude laufen. Abgase des Auspuffes enthalten gefährliche Kohlenstoffmonoxide.
- Reparieren Sie die Maschine nicht so lange, wie der Motor läuft. Führen Sie alle Wartungsarbeiten mit dem Motor auf einem geraden und sauberen Platz.
- Heben Sie die Maschine nirgends an als am Griff am Schaft.
- Pausieren Sie mit der Maschine nicht auf dem Boden, wenn der Motor läuft (z.B. Leerlauf).
- Kontrollieren Sie regelmäßig das Gerät auf Schäden und auf die Vollständigkeit der Teile, Komponenten oder Kabel.
- Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn es beschädigt oder schlecht eingestellt ist. Entfernen Sie niemals die Schutzvorrichtung der Maschine. Ernsthafte Verletzungen des Benutzers oder Beistehenden können entstehen wie auch ein Schaden der Maschine.
- Kontrollieren Sie die Gegend, die geschnitten werden soll und entfernen sie allen Schutt, der sich in dem Nylonschneidekopf verfangen könnte. Außerdem entfernen Sie alle Objekte, die das Gerät durch die Gegend wirblen könnten.
- Halten Sie Kinder fern. Zuschauer sollten in einem sicheren Abstand von dem Arbeitsgebiet gehalten werden, mindestens 15m.
- Lassen Sie die Maschine niemals unbeaufsichtigt.
- Benutzen Sie dieses Gerät für keinen anderen Job als für die es bestimmt ist, wie es in diesem Handbuch beschrieben wird.
- Überschätzen Sie sich nicht. Halten Sie angemessenen Halt und Balance zu jeder Zeit. Gebrauchen Sie das Gerät nicht, wenn Sie auf einer Leiter oder einer anderen Ort mit instablienen Halt stehen.
- Halten Sie Hände und Füße fern vom Nylonschneidekopf während das Gerät in Gebrauch ist.
- Gebrauchen Sie diese Art der Maschine nicht um Schutt wegzufegen.
- Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn Sie müde, krank oder unter Einfluss von Medikamenten, Drogen oder Alkohol sind.
- Benutzen Sie einen Nylonschneidekopf, der unbeschädigt ist. Wenn ein Stein oder ein anderes Hindernis getroffen wird, stoppen Sie den Motor und kontrollieren Sie den Nylonschneidekopf. Ein kaputter oder unausgewogener Nylonschneidekopf darf nicht wieder benutzt werden.

FOLGEN SIE DER ANLEITUNG ZUM AUSWECHSELN VON ZUBEHÖR

- Lagern Sie es nicht in einer Umgebung, in der Kraftstoffdämpfe offene Flammen, Heißwasserheizer, Heizkörper, Öfen, usw. erreichen können. Lagern Sie es nur in einer verschlossenen, ausreichend belüfteteten Umgebung.
- Stellen Sie die Sicherheit und den richtigen Gebrauch ihres Produktes sicher. Diese Teile sind bei ihrem Händler erhältlich. Der Gebrauch von anderem Zubehör oder Zusätzen können potentielle Gefahren sein oder den Benutzer verletzen, dem Gerät einen Schaden zufügen und die Garantie aufheben.
- Säubern Sie die Maschine komplett, speziell den Kraftstofftank und seine Umgebung und den Luftfilter.
- Wenn Sie den Tank auffüllen, seinen Sie sicher das der Motor aus ist und gehen Sie sicher, dass er abgekühlt ist. Niemals betanken, wenn der Motor noch läuft oder heiß ist. Wenn Benzin verschüttet wird, gehen Sie sicher, dass es vollständig wieder aufgewischt wird und fachgerecht entsorgt wird bevor Sie den Motor starten.
- Gehen Sie sicher, dass sich keine Personen in einem Abstand von mindestens 15m befinden.
- Wenn Sie sich einem Benutzer der Maschine nähern, bitten Sie vorsichtig um seine Aufmerksamkeit und legen Sie ihm nahe den Motor zu stoppen. Seinen Sie vorsichtig, um den Benutzer nicht zu erschrecken oder abzulenken, denn das kann eine unsichere Situation zur Folge haben.
- Berühren Sie niemals den Nylonschneidekopf, wenn der Motor noch läuft. Wenn es notwendig ist den Schutz oder den Nylonschneidekopf neu einzustellen, gehen Sie sicher, dass der Motor aus ist und versichern Sie sich, dass der Nylonschneidekopf nicht mehr dreht.
- Der Motor sollte ausgeschaltet sein, wenn die Maschine zwischen verschiedenen Arbeitsplätzen hin und her bewegt wird.
- Seinen Sie vorsichtig keine Steine oder den Boden mit dem Nylonschneidekopf zu berühren. Unangemessene grobe Bedienung des Gerätes wird die Lebensdauer der Maschine verringern, wie auch eine unsichere Umgebung für Sie und die Personen um sich herum darstellen.
- Passen Sie auf, dass sich keine Teile lösen oder überhitzen. Wenn eine Abnormalität der Maschine auftritt, stoppen Sie den Gebrauch sofort und kontrollieren Sie die Maschine gründlich. Wenn notwendig, lassen Sie die Maschine von einem zugelassenen Händler untersuchen.

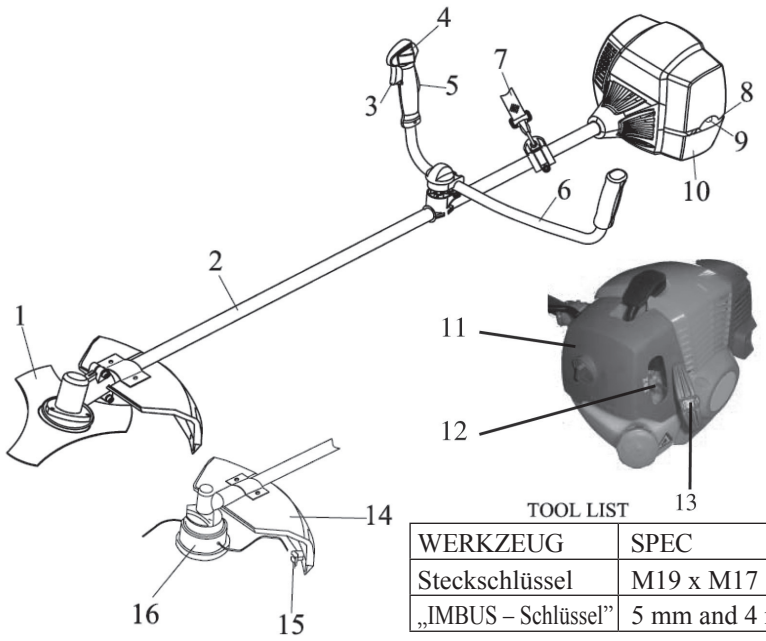
Führen Sie den Gebrauch der Maschine, die eventuell eine Fehlfunktion hat, niemals fort.

- Während des Startes oder des Laufen des Motors bitte niemals heiße Teile berühren, wie zum Beispiel den Auspuff, das Starkstromkabel oder die Zündkerzen.
- Nachdem der Motor ausgeschaltet wurde, ist der Auspuff immer noch heiß. Platzieren Sie die Maschine niemals an einem Ort, an dem brennbare Materialien (trockenes Gras, usw.), brennbare Gase oder Flüssigkeiten gelagert werden.
- Besondere Achtung ist bei dem Gebrauch im Regen oder nach Regen geboten, da der Boden rutschig sein könnte.
- Falls Sie ausrutschen oder auf den Boden fallen oder in ein Loch fallen, lassen Sie den Gashebel sofort los.
- Seinen Sie vorsichtig, dass Sie die Maschine nicht fallen lassen oder damit Hindernisse berühern.
- Bevor Sie die Maschine neu einstellen oder Sie reparieren, gehen Sie sicher das der Motor aus ist und trennen Sie den Zündkerzendeckel von den Zündkerzen.
- Wenn die Maschine für einen längeren Zeitraum gelagert wird, lassen Sie den Kraftstoff aus dem Kraftstofftank und Vergaser ab, reinigen Sie die Teile, stellen Sie die Maschine an einen sicheren Ort und stellen Sie sicher, dass der Motor abgekühlt ist.
- Machen Sie periodische Inspektionen, um die Sicherheit und einen effizienten Gebrauch zu gewährleisten. Für eine gründliche Inspektion der Maschine kontaktieren Sie bitte den Händler.
- Halten Sie die Maschine fern von Feuer oder Funken.
- Es wird davon ausgegangen, dass ein Zustand namens Raynaud – Phänomen, das Finger von bestimmten Personen befällt, durch das Aussetzen von Vibration und Kälte herbeigeführt werden kann. Einer Aussetzung von Vibration und Kälte kann prickelnde und brennende Gefühle hervorrufen, die von Verlust der Farbe aus den Fingern und einem Taubheitsgefühl in den Fingern gefolgt werden. Die folgenden Vorsichtsmaßnahmen werden strengstens empfohlen, weil das Minimum der Aussetzung, welches eventuell der Auslöser ist, unbekannt ist. Halten Sie ihren Körper warm, besonders den Kopf, Nacken, Füße, Knöchel, Hände und Handgelenke. Sorgen Sie für einen guten Blutkreislauf durch verschiedene Armübungen während der regelmäßigen Arbeitspausen und rauchen Sie nicht. Beschränken Sie die länge der Arbeitszeit mit dem Gerät. Jeden Tag mit dem Freischneider oder anderen handgeführten Elektronikwerkzeugen zu arbeiten, ist nicht notwendig. Wenn Sie Beschwerden, Rötungen, Schwellungen der Finger, gefolgt von einem weißen Anlaufen und dem Verlust des Gefühls, bemerken, suchen Sie einen Arzt auf bevor Sie sich weiter Kält und Vibration aussetzen.
- Tragen Sie immer einen Ohrenschutz, da laute Geräusche für einen längeren Zeitraum das Gehör gefährden oder sogar den Verlust des Hörens hervorrufen können. Kompletter Gesichts- und Kopfschutz muss jederzeit getragen werden, um einen Schaden durch Äste oder Sträucher vorzubeugen.
- Tragen Sie rutschfeste, schwere Arbeitshandschuhe um ihren Halt am Griff des Freischneiders zu verbessern. Handschuhe reduzieren auch die Weitergabe der Vibration der Maschine in ihre Hände.
- WARNUNG: Der zuscheidene Bereich ist noch gefährlich, während die Maschine zum Stop ausrollt.

Hinweis: Geräusche und Vibration

1. Der Gebrauch bei langsamer Geschwindigkeit kann die Lautstärke und das Zittern verringern.
2. Um die Geräusche zu verringern, sollte der Freischneider nur in einer freien Umgebung benutzt werden.
3. Die Vibration kann durch grifffeste Griffe verringert werden.
4. Um andere nicht zu stören, sollte die Maschine nur tagsüber genutzt werden.
5. Tragen Sie schützende Kleidung, wie zum Beispiel Handschuhe und Ohrenschutz während der Arbeit.
6. Die Maschine ist für professionelle Arbeit und langen Gebrauch ausgelegt.
7. Um den Benutzer fit zu halten und die Lebensdauer der Maschine zu erhöhen, arbeiten Sie bitte nicht mehr als 2 Stunden an einem Tag und arbeiten Sie nicht länger als 10 min.

BESCHREIBUNG



TOOL LIST

WERKZEUG	SPEC
Steckschlüssel	M19 x M17
„IMBUS – Schlüssel”	5 mm and 4 mm

SICHERHEITS – HANDBUCH liegt bei. Lesen Sie es bevor Sie es gebrauchen und behalten Sie es für erneutes nachschlagen, um gutes und sichere Arbeitstechniken zu lernen.

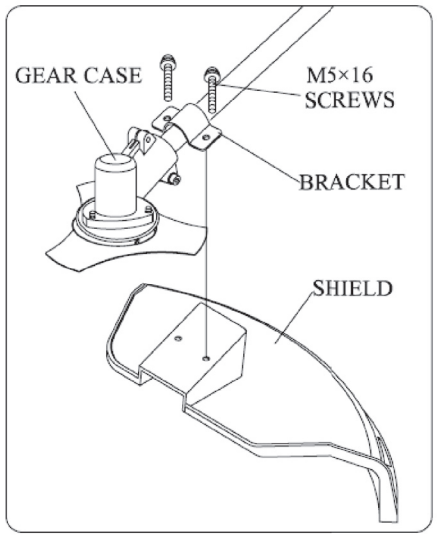
1. KLINGE Runde Klinge für Gras, Unkraut oder Freischneideaufgaben. Spannen Sie ein Metallschild an die U-Griffe für Klingenarbeit.
2. GELENKWELLE Enthält eine speziell entwickelte Einlage in der flexiblen Antriebswelle.
3. GASHEBEL Federbelastet um in den Leerlauf zurück zu springen wenn es gelöst wird. Wenn Sie beschleunigen, drücken Sie den Hebel langsam für die beste Arbeitsweise. Halten Sie den Hebel nicht während Sie starten.
4. ZÜNDSCHALTER “slide switch” montiert oberhalb des Gashebel. Bewegen Sie den Schalter vorwärts auf Run, zurück zu Stop.
5. SICHERUNGSHEBEL Bevor Sie beschleunigen, komprimieren Sie bitte.
6. U-GRIFF Dieser Griff kann zu ihrem Komfort eingestellt werden.
7. LAUFGURT Ein Zusatz, der an der Maschine hängt und für den Benutzer verstellbar in der Länge ist.
8. TANKDECKEL.
9. REINIGUNGSBIRNE Drücken Sie die Reinigungslampe (7 bis 10 Mal bevor Sie starten), um die restliche Luft und abgestandenen Kraftstoff vom Kraftstoffsystem zu entfernen und bringt frischen Kraftstoff zum Vergaser.
10. KRAFTSTOFFTANK Beinhaltet Kraftstoff und einen Kraftstofffilter.
11. LUFTFILTERDECKEL Beinhaltet ein austauschbares Filzelement.
12. STARTER Der Starterhebel ist überhalb dem Filterdeckel.

13. STARTERGRIFF Ziehen Sie den Griff bis der Motor startet, dann lassen Sie den Griff langsam wieder zurück. Lassen Sie den Griff nicht zurück schießen oder Beschädigungen am Starter werden entstehen.
14. SCHMUTZFÄNGER Angebracht direct über dem Schneideelement. Hilft beim Schutz des Benutzers indem es produzierten Schutt beim Trimmen aufhält. Kein Benutzen ohne den Schmutzfänger.
15. ABSCHNEIDEMESSER Schneidet den Nylonfaden auf die richtige Länge – 7", Kopf bis zum Ende des Fadens - wenn Nylon geschnitten wird, trifft der Kopf den Boden während des Gebrauches, beim fortschreiten. Wenn der Schneider bearbeitet wird, ohne ein Abschneidemesser, wird der Faden zu lang (mehr als 7"). Die Betriebsgeschwindigkeit wird den Motor verlangsamen, was zum Überhitzen oder zum Schaden an der Maschine führen wird.
16. NYLONSCHNEIDEKOPF Beinhaltet austauschbare Nylonscheideschnur, die fortschreitet, wenn der Trimmerkopf gegen den Boden abgreift während der Kopf sich mit normaler Arbeitsgeschwindigkeit bewegt.

MONTAGE

MONTIEREN DES PLASTIKSCHUTZES

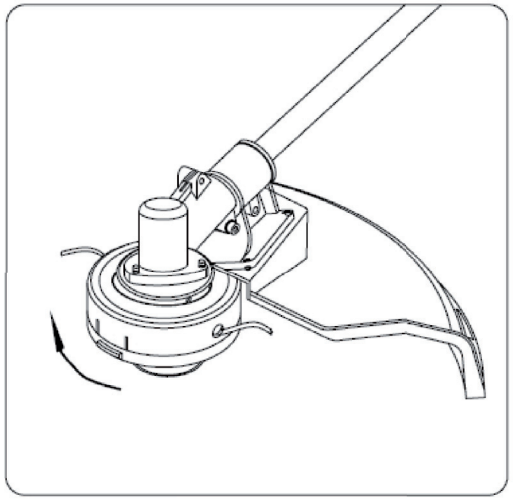
Montieren Sie den Sicherheitsschutz an dem Schaft mit einer Sicherheitsschutzklammer und den bereitgestellten Schrauben. Ziehen Sie die Schrauben fest an, nachdem Sie die Sicherheitsschutzklammer an der richtigen Position angebracht haben.



WARNUNG ⚠ VORSICHT

MONTIEREN DES NYLONFADENSCHNEIDEKOPFES

Bringen Sie das Loch in der Adapterplatte mit dem Loch in dem Schaft überein und befestigen Sie es mit einem Verriegelungswerkzeug. Drehen Sie den Schneidekopf auf den Schaft (drehen im Uhrzeigersinn) bis es fest ist. Entfernen Sie das Verriegelungswerkzeug.

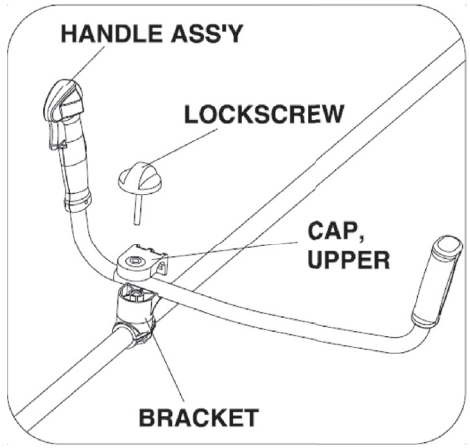


MONTIEREN DES GRIFFES

Montieren Sie den Griff an der Klammer. Platzieren Sie den Griff so, dass Sie in einer entspannten Position arbeiten können und festigen Sie dann die Schlossschraube.

MONTIEREN DER KLINGE

Montieren Sie den Halter A, die dreifach Klinge, Halter B, Zahnscheibe in dieser Reinfolge. Dann spannen Sie mit einem links Gewinde ein Netz. Gleichen Sie das Loch des Getriebegehäuses und des Halters A an und fügen Sie eine S=4mm ein und festigen Sie diese mit einem Schraubenschlüssel. Drehen Sie die Klinge und die Befestigungsmutter mit einem Stecker mit einem Schraubenschlüssel im Uhrzeigersinn an bis es sicher befestigt ist. Montieren Sie den Bolzen 2x6 und trennen Sie es.

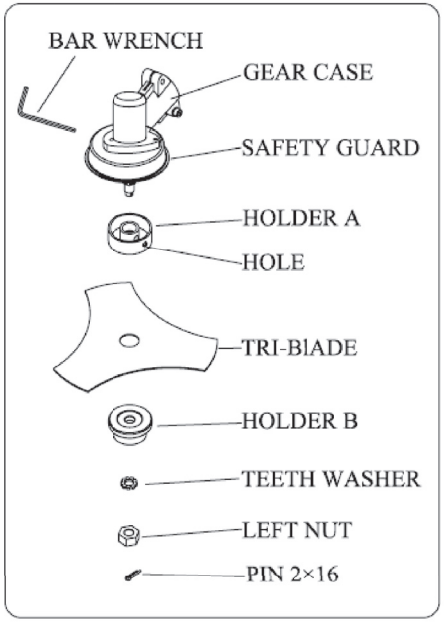


WARNUNG ⚠ VORSICHT

STARKE VIBRATION – MOTOR SOFORT ABSTELLEN

Starke Vibration der Klinge bedeutet, dass diese nicht ordnungsgemäß montiert wurde. Stoppen Sie den Motor sofort und kontrollieren Sie die Klinge. Das unkorrekte Montieren wird zu Verletzungen führen.

Benutzen Sie nur unsere firmeneigenen Schneideausstattungsteile, wenn Sie das Gerät warten.



REGELN FÜR EINEN SICHEREN GEBRAUCH

WARNUNG ⚠ VORSICHT

Alle Modelle der Trimmer und Freischneider können kleine Steine, Metalle oder kleine Objekte umherwirblen, wie auch zugleich das Material beschädigen.Lesen Sie diese "Regeln für einen sicheren Gebrauch" aufmerksam. Befolgen Sie die Anweisungen in ihrer Betriebsanleitung.

Lesen Sie die Bedienungsanleitung aufmerksam. Seien Sie gründlichst vertraut mit der Kontrolle und dem richtigen Gebrauch des Gerätes. Sie sollten wissen, wie Sie das Gerät stoppen können und den Motor ausschalten können. Wissen, wie eine nutzbare Einheit schnell ausgehakt werden kann. Erlauben Sie niemals jemandem die Benutzung des Gerätes ohne hinreichende Anleitung. Gehen Sie sicher, dass Sie Fuß-, Bein-, Augen-, Gesicht-, und Ohrschutz tragen. Verlassen Sie sich nicht auf das Schutt Schild am Gerät, um ihre Augen vor Querschlägern oder fliegenden Objekten zu schützen. Halten Sie ihre Umgebung frei von anderen Personen, Kindern und Haustieren. Erlauben Sie Kindern niemals mit dem Gerät zu arbeiten oder zu spielen. Erlauben Sie niemandem ihrer Arbeit teilzunehmen. Gefahrenzone bei ihnen. Die Gefahrenzone ist ein Bereich von einem 15m Radius um Sie herum. Bestehen Sie darauf, dass Leute in der RISIKOZONE hinter der Gefahrenzone einen Augenschutz für umherfliegende Teile tragen.

Wenn das Gerät in einem Bereich genutzt werden muss, in dem sich ungeschützt Menschen befinden, arbeiten Sie dann mit einer niederigen Geschwindigkeit, um das Risiko von umherfliegenden Objekten zu reduzieren.

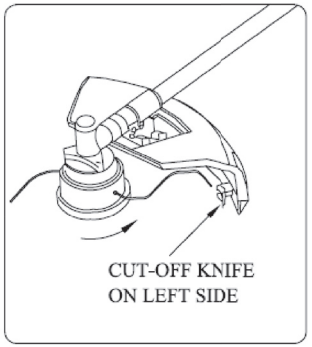
WARNUNG ⚠ VORSICHT

Zusätzlich zu Kopf-, Augen-, Gesicht-, und Ohrenprotektoren helfen gutes Schuhwerk ihre Füße zu schützen und ihren Stand auf rutschigen Untergründen zu verbessern. Tragen Sie keine Krawatten, Schmuck, oder lose hängende Kleidung, welche sich im Gerät verfangen könnte. Tragen Sie keine offenen Schuhe oder arbeiten Sie niemals barfuss oder mit nackten Beinen. In bestimmten Situationen müssen Sie einen kompletten Geschichts- und Kopfschutz tragen. Passen Sie auf, dass es zu keinem Rückschlag oder Klingenschub kommt.

Stellen Sie den Stopschalter auf die "STOP" – Position, wenn der Motor anfängt im Leerlauf zu laufen, stellen Sie sicher, dass es funktioniert bevor Sie schneiden. Nur falls der Stopschalter in einem guten Zustand ist, können Sie gegebenenfalls weiterarbeiten. Routinen für die Überprüfung, dass das Schneidewerkzeug aufhört zu drehen, wenn der Motor im Leerlauf ist.

KEINE PERSONEN BIS AUF DEN BENUTZER SIND IN DEM 15m RADIUS IN DER GEFAHRENZONE ERLAUBT. AUGEN-, OHREN-, GESICHT-, Fuß-, UND KÖRPERSCHUTZ MÜSSEN VOM NUTZER GETRAGEN WERDEN. PERSONEN IN DER ZONE ODER HINTER DER GEFAHRENZONE SOLLTEN EINEN AUGENSCHUTZ GEGEN UMHERFLIEGENDE OBJEKTE TRAGEN. DAS RISIKO VERRINGERT SICH MIT ZUNEHMENDER DISTANZ VON DER GEFAHRENZONE.

SCHNEIDEN MIT EINEM NYLONKOPF



Fadenkopf dreht sich im Uhrzeigersinn. Das Abschneidemesser befindet sich auf der rechten Seite vom Schuttschild.

WARNUNG ⚠ VORSICHT

Das angemessene Schuttschild muss am Gerät befestigt sein, wenn der Nylonschneidefaden benutzt wird. Der Schneidefaden kann sich umwickeln wenn er zu lang ist.

Benutzen Sie immer ein Plastikschuttschild mit einem Abschneidemesser, wenn Sie einen Nylonschneidekopf verwenden.

Für fast alle Schneidungsarten ist es gut den Fadenkopf umzuknicken, so dass der Kontakt

An dem Teil des Fadenkreises besteht, wo der Faden sich von Ihnen und dem Schuttschild bewegt. (Siehe angemessenes Bild) Dies hat zur Folge, dass der Schutt von Ihnen weg geschleudert wird.

WARNUNG ⚠ VORSICHT

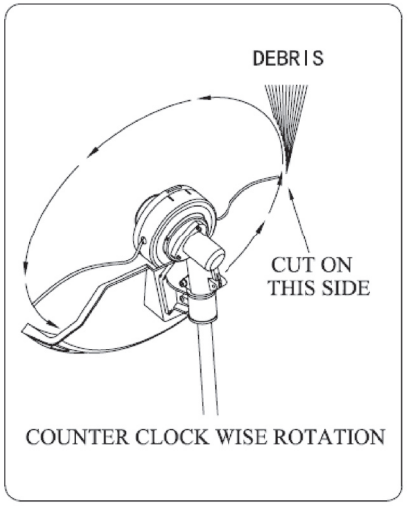
Kippen Sie den Kopf zur falschen Seite wird der Schutt in Ihre Richtung geschleudert. Wenn der Fadenkopf am Boden verhakt, so dass Schneiden am ganzen Fadenkreis geschieht, wird Schutt in Ihre Richtung befördert, ziehen will den Motor langsam schwächen und Sie werden eine Menge Faden verlieren.

WARNUNG ⚠ VORSICHT

Benutzen Sie nur Qualitätsnylon Monofilamentfaden mit dem Durchmesser von 2,5mm. Benutzen Sie niemals Draht oder drahtverstärkten Faden anstatt eines Nylonschneidefaden. Legen Sie ihren Nylonschneidekopf mit einem Nylonschneidefaden mit dem richtigen Durchmesser ein.

WARNUNG ⚠ VORSICHT

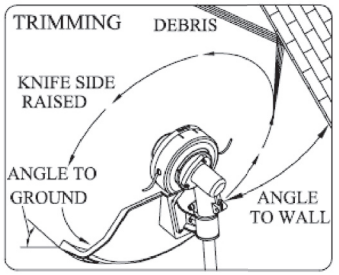
Sein Sie besonders vorsichtig, wenn Sie an blanken Stellen und Kies, weil der Faden kleine Steinpartikel mit hoher Geschwindigkeit in die Luft schießen kann. Das Schuttschild am Gerät kann nicht vor Objekten schützen, die von harten Untergründen abprallen oder hochspringen.



SCHNEIDEN MIT EINEM NYLONKOPF

TRIMMEN:

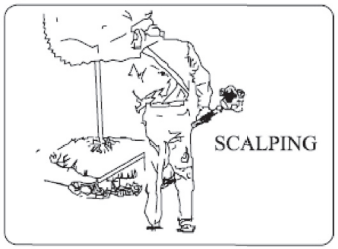
Dies ist nähert den Trimmer vorsichtig an die Materialen, die Sie zu schneiden wünschen. Kippen Sie den Kopf langsam, um Schutt von ihnen weg zu schleudern. Wenn Sie bis zu einer Barriere, wie zum Beispiel einem Zaun, einer Wand oder einem Baum, schneiden müssen, nähern Sie sich in einem Winkel, so dass der mögliche Schutt von der Barriere abprallt und von ihnen weg fliegt. Bewegen Sie den Fadenkopf langsam, bis das Gras richtig an der Barriere geschnitten ist, aber rammen Sie den Faden nicht in die Barriere. Wenn Sie bis zu einem Drahtgeflecht oder einem verketteten Zaun schneiden müssen, seien Sie vorsichtig, dass Sie nur bis zu dem Draht schneiden. Wenn Sie zu weit gehen, wird der Faden abreißen und sich um den Draht wickeln. Trimmer können verwendet werden, um durch Unkrautstengel einen nach dem anderen zu schneiden. Platzieren Sie den Trimmerfadenkopf nahe bei dem unterstem Teil des Unkrauts. Setzen Sie den Trimmer niemals hoch an, denn das kann dazu führen, dass das Unkraut den Faden fängt. Besser als das Unkraut direkt zu schneiden, gebrauchen Sie das Ende des Fadens um den Stengel langsam durchzuschneiden.



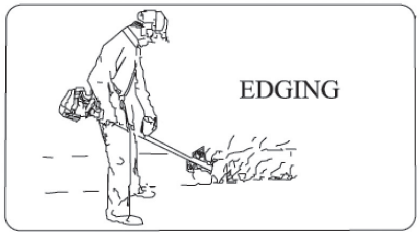
SEHR KURZ SCHNEIDEN UND KANTENSCHNEIDEN:

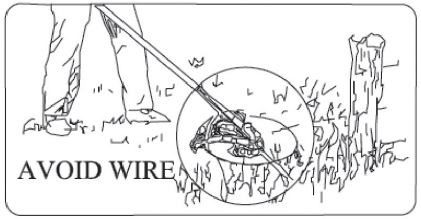
WARNUNG ⚠ VORSICHT

Gebrauchen Sie keine Stahlklinge zum Kantenschneiden oder zum sehr kurzen Trimmen.



Diese beiden Sachen werden mit einem Fadenkopf, der in einem steilen Winkel abgeknickt wird, durchgeführt. Das Kurztrimmen meint das Abschneiden des oberst Gewachsenen und die Erde unberührt zu lassen. Kantenschneiden bedeutet, dass das Gras dort entfernt wird, wo es über einen Fußweg oder eine Einfahrt ragt. Während des Kantenschneidens oder auch des Kurztrimmens, halten Sie das Gerät in einem steilen Winkel und in einer Position, in der Schutt und loser Dreck und Steine nicht in Ihre Richtung zurück kommen, auch wenn diese von einem harten Untergrund abprallen. Des weiteren zeigt das Bild, wie jeder Benutzer seinen eigenen Winkel für sich beim Kantenschneiden oder Kurztrimmen, passend zu seiner Körpergröße und Sitution, finden muss.

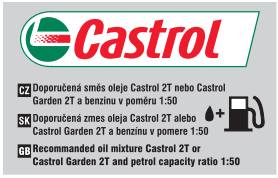




WARNUNG ⚠ GEFAHR
Trimmen Sie nie in einem Gebiet, in dem sich Drähte oder Drahtzäune befinden. Tragen Sie Sicherheitskleidung. Schneiden Sie nicht dort, wo Sie nicht sehen können, was Sie schneiden.

KRAFTSTOFF- & ÖLMISCHUNGEN

- ⚠ • Füllen Sie Kraftstofftank niemals randvoll.
- ⚠ • Füllen Sie niemals in einem geschlossenen und nicht belüfteteten Raum Kraftstoff in den Tank.
- ⚠ • Füllen Sie niemals Kraftstoff in dieses Gerät in der Nähe von offenen Feuern oder Funken.
- ⚠ • Gehen Sie sicher, dass verschütteter Kraftstoff vor dem Start des Motors aufgewischt wurde.
- ⚠ • Versuchen Sie niemals Kraftstoff nachzufüllen, wenn der Motor noch heiß ist.



Der Kraftstoff, der für dieses Modell genutzt wird, ist eine Mischung aus bleifreiem Benzin und einem genehmigten Motoröl. Wenn Sie Benzin mit einem Zweitakt – Motorenöl mischen, benutzen Sie ausschließlich Benzin, welches KEIN ETHANOL oder METHANOL (Arten von Alkohol) enthält. Benutzen Sie gekennzeichnetes Oktan 89 oder höher bleifreies Benzin, bei dem Sie von guter Qualität ausgehen können. Dies wird dabei helfen, mögliche Schäden an den Kraftstoffleitungen oder anderen Motorteilen zu verhindern.

MISCHUNGSVERHÄLTNIS IST 50:1
BENZINANTEIL – 50 - ÖLANTEIL – 1
Andere Kraftstoffmischungen als das Verhältnis 50:1 können Schäden am Motor verursachen. Gehen Sie sicher, dass die Mischung korrekt ist.

EMPFOHLENES MISCHUNGSVERHÄLTNIS:	
Zustand	**Benzin**
Ersten 20 Gebrauchsstunden:	40 : 1 (4 L Benzin : 0,1 L Öl)
Nach den ersten 20 Stunden:	50 : 1 (5 L Benzin : 0,1 L Öl)
CASTROL Garden 2T or CASTROL 2T	

KRAFTSTOFF
Der Motor gebraucht Zweitakt – Kraftstoff. Eine Mischung aus Benzin und Zweitakt – Öl 50:1.

BENZIN
Benutzen Sie gekennzeichnetes Oktan 89 oder höher bleifreies Benzin, bei dem Sie von guter Qualität ausgehen können.

LAGERN VON KRAFTSTOFF
Lagern Sie Kraftstoff ausschließlich in sauberen, sicheren und dafür vorgesehenen Behältern. Überprüfen und befolgen Sie die örtlichen Verortnungen nach Art und Ort der Lagerungsbehälter.

WICHTIG
Zweitakt – Kraftstoff kann sich entmischen. Schütteln Sie den Kraftstoffbehälter gut vor jedem Gebrauch. Gelagerter Kraftstoff altert schnell. Mischen Sie nie mehr Kraftstoff als Sie in 2 Wochen gedenken zu gebrauchen.

KRAFTSTOFF - UND ÖLMISCHUNG
Kontrollieren Sie den Kraftstofftank und gehen Sie sicher, dass er sauber ist und füllen Sie ihn mit frischen Kraftstoff. Benutzen Sie ein Verhältnis von 50:1.

VORBEREITUNG FÜR DEN GEBRAUCH

WENN SIE BENZIN MIT EINEM ZWEITAKT – MOTORENÖL MISCHEN, BENUTEZN SIE AUSSCHLIEßLICH BENZIN, WELCHES KEIN ETHANOL ODER METHANOL (ARTEN VON ALKOHOL) ENTHÄLT. DIES WIRD DABEI HELFEN, MÖGLICHE SCHÄDEN AN DEN KRAFTSTOFFLEITUNGEN ODER ANDEREN MOTOR-TEILEN ZU VERHINDERN. MISCHEN SIE KEIN BENZIN ODER ÖL DIREKT IN DEN KRAFTSTOFFTANK.

WICHTIG: Falls das Befolgen der angemessenen Kraftstoffmischungsanleitung nicht beachtet wurde, kann dies zu Schäden am Motor führen.

1. Wenn Sie eine Kraftstoffmischung vorbereiten, mischen Sie nur so viel, wie viel Sie für die zu erledigende Arbeit gebrauchen. Benutzen Sie kein Kraftstoff, der länger als 2 Wochen gelagert wurde. Kraftstoffmischungen, die länger als 2 Wochen gelagert wurden, werden den Start der Maschine erschweren und ihre Leistung beeinträchtigen. Falls Kraftst-off länger als 2 Wochen gelagert wurde, sollte es beseitigt werden und mit einer neuen Mischung ersetzt werden.

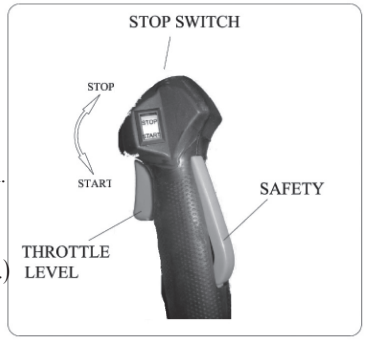
WARNUNG⚠GEFAHR
2. Füllen Sie Kraftstofftank niemals randvoll (unter ¾ des Tankes).
3. Füllen Sie niemals in einem geschlossenen und nicht belüfteteten Raum Kraftstoff in den Tank.
4. Füllen Sie niemals Kraftstoff in dieses Gerät in der Nähe von offenen Feuern oder Funken.
5. Gehen Sie sicher, dass verschütteter Kraftstoff vor dem Start des Motors aufgewischt wurde.
6. Versuchen Sie niemals Kraftstoff nachzufüllen, wenn der Motor noch heiß ist.

KONTROLLPUNKTE VOR DEM GEBRAUCH
1. Überprüfen Sie auf lose Bolzen, Muttern und Verschraubungen.
2. Kontrollieren Sie den Luftfilter auf Dreck. Säubern Sie den Luftfiler von allem Schmutz, usw. bevor Sie das Gerät benutzen.
3. Versichern Sie sich, dass alle Protektoren sich an den richtigen Stellen befinden.
4. Kontrollieren Sie, dass kein Kraftstoff ausläuft.
5. Gehen Sie sicher, dass die Klinge keinen Anriss hat.
6. Kontrollieren Sie regelmäßig vor jedem Gebrauch, ob sich genügend Fett am Übertragungswinkel befindet. Dies kann nachdem die Schraube an der Seite des Übertragungsgehäuses gelöst wurde, geschehen. Empfohlen: Castrol LMX Fett.

WARNUNG⚠GEFAHR
Die Motorabgase dieses Produktes enthalten Chemikalien, die bekannt dafür sind, Krebs, Geburtsfehler, oder andere fortpflanzungsschädigende Krankheiten hervorzurufen.

GEBRAUCH

Start – und Stopprozeduren des Motors
Starten eines kalten Motors



1. Bewegen Sie den Stopschalter auf die “START” – Position.
2. Drücken Sie leicht auf die Startpumpe und wiederholen Sie dies (7 –10 Mal) bis Kraftstoff in die Startpumpe gelangt.
3. Kalter Start: Ziehen Sie den Hebel hoch um die Starterzug zu schließen.
4. Ziehen Sie den Startgriff bis der Motor aufheult.
5. Drücken Sie den Starterhebel rein (öfteres Anlassen mit dem Starterhebel hat zur Folge, dass der Motor geflutet wird und schwer zu starten ist.)
6. Ziehen Sie den Startergriff bis der Motor an ist.
7. Erlauben Sie dem Motor sich ein paar Minuten aufzuwärmen, bevor Sie ihn gebrauchen.

STARTEN EINES WARMEN MOTORS

• Wenn der Kraftstofftank nicht trocken gelaufen ist, ziehen Sie den Starter ein bis drei mal und der Motor sollte starten.

BENUTZEN SIE NICHT DEN STARTERZUG

• Falls der Kraftstofftank leer gelaufen war, wiederholen Sie nach dem Auffüllen die Schritte 3 bis 7 in “Starten eines kalten Motors”.

STOPPEN DES MOTORS

• Wenn Sie den Motor stoppen wollen, lassen Sie diesen bitte zuvor 5 min im Leerlauf laufen und legen Sie dann den Schalter auf die „STOP“ - Position.

WARTUNG & PFLEGE

LUFTFILTER – Angesammelter Staub im Luftfilter reduziert die Effektivität des Motors. Der Kraftstoffverbrauch wird erhöht und scharfe Partikel können in den Motor gelangen. Entfernen Sie den Luftfilter so oft wie notwendig, um ihn in einem guten Zustand zu halten. Leichter Oberflächenstaub kann leicht durch ausklopfen entfernt werden. Schwerere Ablagerungen sollten in einem geeigneten Lösungsmittel ausgewaschen werden. Entfernen Sie den Filterdeckel, indem Sie den Luftfilterdeckelknopf lösen.

BEACHTEN SIE DIE EINSTELLUNG DES VERGASERS

Stellen Sie den Vergaser nicht ein, wenn es nicht zwingend notwendig ist. Wenn Sie Probleme mit dem Vergaser haben, suchen Sie ihren Händler auf. Falsche Einstellung kann zu Schäden am Motor führen und die Garantie aufheben.

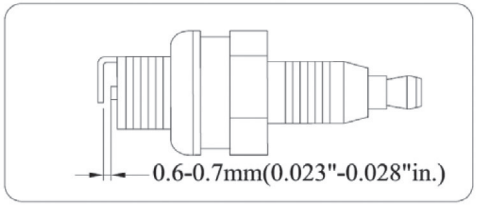
KRAFTSTOFFFILTER

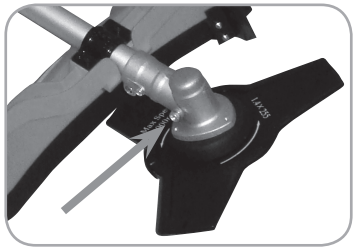
• In den Kraftstofftank ist ein Filter eingepasst. Der Filter ist am freien Ende der Kraftstoffleitung angebracht und kann durch den Kraftstoff – Port mit einem Stück Draht oder ähnlichem herausgezogen werden.
• Kontrollieren Sie den Kraftstofffilter regelmäßig. Erlauben Sie nicht, dass Staub in den Kraftstofftank gelangt. Ein verstopfter Filter wird Schwierigkeiten beim Starten des Motors oder Abnormalitäten bei der Leistung des Motors hervorrufen.
• Wenn der Filter schmutzig ist, ersetzen Sie ihn.

• Wenn der Kraftstofftank von innen schmutzig ist, können Sie ihn mit Benzin ausswaschen.

ZÜNDKERZEN KONTROLLIEREN

• Versuchen Sie nicht, die Zündkerze aus einem heißen Motor zu holen, um keine Schäden an den Gewinden zu verursachen.





WARTUNG DES WINKELÜBERGANGS

Kontrollieren Sie regelmäßig vor jedem Gebrauch, ob sich genügend Fett am Übertragungswinkel befindet. Dies kann nachdem die Schraube an der Seite des Übertragungsgehäuses gelöst wurde, geschehen. Empfohlen: Castrol LMX Fett.

FEHLERSUCHE

• Säubern oder erneuern Sie die Zündkerzen, falls die mit großen Ölablagerungen verschmutzt sind.
• Ersetzen Sie die Zündkerze, falls die Mittelelektrode am Ende abgerundet und verschlissen ist.
• Zündspalt 0.6-0.7mm(.023“.028“)
• Anzugsmoment=145-155kg.cm(125-133in.lb)

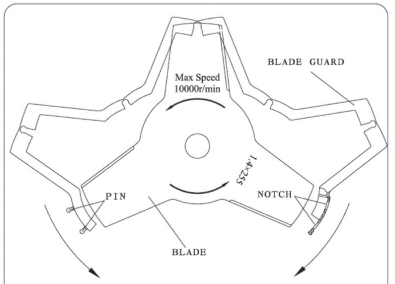
TRANSPORT, BERÜHREN

• Klingenschutz sollte montiert werden, wenn das Gerät transportiert oder berührt wird.

MONTIEREN DES KLINGENSCHUTZES

Nehmen Sie den Klingenschutz und montieren Sie ihm an der Klinge, dann stecken Sie den Stift in das Sicherheitsloch.

• Der Motor sollte ausgeschaltet sein, wenn Sie das Gerät zwischen verschiedenen Arbeitsplätzen befördern.
• Nachdem der Motor aus ist, ist der Auspuff immer noch heiß. Berühren Sie niemals heiße Teile, wie zum Beispiel den Auspuff.
• Gehen Sie sicher, dass kein Kraftstoff aus dem Tank leckt.



INSTALLING BLADE GUARD

FEHLERSUCHE - GUIDE

1. MISSLINGEN DES STARTENS

PROBLEM				MÖGLICHE URSACHE	ABHILFE
Zylinder Kompresse Druck Normal	Zünd-kerze Funke Normal	Kraftstoffsystem Abnormal		Es befindet sich kein Kraftstoff im Kraftstofftank / Filter verstopft	Fügen Sie Kraftstoff in den Tank, reinigen Sie den Kraftstoff / Filter
		Kraftstoff-system Normal	Kraft-stoff	Kraftstoff ist zu schmutzig, es befindet sich Wasser darin. Im Kraftstoff befindet sich zuviel Kraftstoff. Im Zylinder ist das Mischungsverhältnis unangebracht	Anstatt Kraftstoff Reißen Sie die Zündkerzen raus und trocknen Sie die Mischung anteilig
	Kraftstoff-system Normal	Stark-strom kabel Funke Normal	Zünd-kerze	Zündkerze mit Öl verschmutzt Ablagerungen / Zündkerze Schaden an der Isolierung Zündkerzenabstand ist zu groß oder zu schmal	Reinigen Sie die öligen Ablagerungen und ersetzen Sie sie / Zündkerze einstellen Zündkerzenabstand 0,6 – 0,7 mm
		Starkstromkabel Funke Abnormalität		Starkstormkabel beschädigt oder kaputt Spule locker	Ersetzen oder anziehen
Kraftstoff-system Normal	Zündung-ssystem Normal	Kompresse Es mangelt an Druck		Kolbenring attrite / Koblenring ist kaput / Kolbenring ist zementiert / Zündkerze ist lose Verbundene Oberfläche des Zylinders und undichtes Kurbelgehäuse	Ersetzen Sie es durch ein neues ersetzen eliminieren festigen beseitigen
		Kompression normal		Starkstromkabel und Zündkerzen haben schlechten Kontakt Versagen des Stopschalters oder kurze Schaltung	Festigen Sie den Zünd-kerzendeckel Reparieren oder ersätzen

2.GERINGE LEISTUNG

PROBLEM	MÖGLICHE URSACHE	ABHILFE
Flammendurchschlag bei Geschwindigkeitserhöhung Der Rauch ist dünn, Vergaser Stößt nach hinten aus	Kraftstofffilter blockiert, verfehlen von Kraftstoff Auspuff mit öligen Ablagerungen verschmutzt	Kraftstofffilter säubern, Kraftstoffweg säubern, Vergaser einstellen Ölige Ablagerungen säubern
Kompressendruck mangelt	Kolbel, Kolbenring, Zylinder abgenutzt	Kolben ersetzen, Kolbenring
Motor leckt	Gemeinsame Oberfläche der Zy-linder und undichtes Kurbelgehäuse	Reparieren Sie
Die Enden zweier Kurbel-wellen / Leck	Die Dichtung ist kaputt	ersetzen Sie die Dichtung
	Motor überhitzt Verbrennungsraum mit öligen Ablagerungen verschmutzt	vermeiden Sie langen Gebrauch, volle Geschwindigkei und last reinigen Sie die Ölablagerungen

3. MOTOR LÄUFT UNSTABIL

PROBLEM	MÖGLICHE URSACHE	ABHILFE
Es sind Klopfgeräusche im Motor	Verschlissener Zylinder, Kolben, Kolbenbolzen oder Kolbenring Verschlissene Dichtung an der Kurbelwelle	Ersetzen Sie den Zylinder, Kolben, Koblenbolzen oder Kolbenring Ersetzen Sie die Dichtung an der Kurbelwelle
Es sind metallische Klopfgeräusche zu hören	Motor überhitzt Verbrennungsraum ist mit Ölablagerungen verschmutzt Benzin der Marke ist ungeeignet	vermeiden Sie langen Gebrauch, volle Geschwindigkeit und Last reinigen Sie die Ölablagerungen Ersetzen Sie benötigtes Oktan der Marke
Motor startet nicht	Es ist Wasser im Kraftstoff Zündspalt ist falsch Spulenlücke ist falsch	Anstatt von Kraftstoff stellen Sie den Zündspalt auf 0,6-0,7 mm.Stellen Sie die Spulenlücke auf 0,3-0,4 mm ein

4.DER MOTOR STOPT APRUPT

PROBLEM, MÖGLICHE URSACHE,	ABHILFE
Kraftstoff ist aufgebraucht Zündkerze ist mit Ölablagerungen verschmutzt und Kurzschluss / Starkstromkabel ist ausgefallen	Kraftstoff nachfüllen Reinigen Sie die Ölablagerungen, verbinden

GARANTIE DER MASCHINE

- Die gewährte Garantie für die Maschine beträgt 24 Monate. Für Firmen, kommerzieller, gemeinschaftlicher oder andere als privater Gebrauch und für ersetzte Maschinen, erhalten durch Ersetzung von defekten Maschinen durch neue, ist eine reduzierte Garantiezeit von 12 Monaten nach den legalen Bestimmungen vorgesehen.
- Schäden, die durch noramlen Verschleiß, Überladung oder inkorrektes Bedienen entstanden sind, sind von der Garantie ausgeschlossen. Teile, die normalem Verschleiß unterliegen sind auch von der Garantie ausgeschlossen.
- Der notwendige Zustand zum Erhalten der Garantie kann durch das Halten und befolgen der Anleitungen für den Gebrauch, Kontrolle, Reinigung, Lagerung und Wartung der Maschine erhalten werden.
- Schäden, die durch Materialfehler oder Produktionsfehler entstanden sind, werden kostenlos ersetzt oder durch die Garantie repariert. Die notwendigen Zustände um die Garantie zu erhalten ist, setzten die Lieferung der komplett montierten Maschine mit dem Kaufbeleg zu unserem Service Center voraus.
- Reparaturen, die nicht dem Garantiefall entsprechen, können Sie in unserem Service Center machen lassen. Unser teschnisches Service Center ist bereit ihren Reparatur Kostenvoranschlag zu machen. Wir übernehmen nur die Reparaturen der Maschinen, die mit vorab bezahlten Porto und Versand geliefert werden und ausreichend verpackt sind.
- Im Fall von zurechtfertigender Garantie kontaktieren Sie unser technisches Center. Dort erhalten Sie mehr Informationen über die Ausführund ihrer Beschwerde.
- Informationen über Service Standorte, besuchen Sie ww.hecht.cz.

CE – CONFORMITY DECLARATION

1. We, Werco spol. s r.o. • Za mlýnem 25/1562 • 147 00, Praha 4 – erklären in eigener Verantwortung

2. Maschine Gerät:
- **Name:** **Benzinmotorisierter Freischneider**
- **Type:** **Hecht 146**

Technische Hauptdaten:

Parameter:	Einheit:	Wert:
Hubraum:	cm3	43
Motorleistung:	kW /ot.	1,5 / 10000 min-1
Max. Leistung:	min	10000
Gewicht:	kg	8,5

3. Die Regeln, nach denen diese Deklaration ausgestellt wurde:
Diese Deklaration wurde ausgestellt auf der Grundlage des Zertifikats des TÜV Rheinland Products Safety GmbH, Am Grauen Stein, Köln, Nummern der Zertifikate und Protokolle: AM501632840001, 17703018001, AE501630490001, 17703016001, CSK216536.
Diese Deklaration ist in Übereinstimmung mit folgenden Richtlinien erlassen:**2006/42/ec, 2004/108/ec, 2000/14 ec – 2005/88/ec, 97/68/ec – 2004/26/ec; Überprüfungsnummber: e11*97/68SA*2004/26*1345*00**
Die folgenden übereinstimmenden Normen sind für die Gewährleistung der Konformität zusammen mit den nationalen Normen und Vorschriften eingesetzt:EN ISO 11806:2008, EN ISO 14982:1998, EN ISO 22868

4. Neu berechnete und gemessene Schallleistung mit Klinge: **LWA = 105,8 dB (A)**
Neu berechnete und gemessene Schallleistung mit Scheidkopf: **LWA = 113,35 dB (A)**
Garantierer Schallleistungspegel: **LWA = 115 dB (A)**
Gemessener Schalldruckpegel am Arbeitsort: **LpA = 105 dB (A)**
Die maximale gemessene Vibration des Geräts: **7,5 m/s²**

Dokumente für die Ausstellung der „ce-Konformitätserklärung“ sind bei company Werco ltd., praha 4, Za mlýnem 25/1562, Czech Republic gesichert.

5. Wir bestätigen hiermit, dass:
- Die Maschinerie, welche die Daten ermittelt stimmt mit den grundlegenden Anforderungen gemäß nV und tp überein, und für gewöhnlich sind die des Herstellers sicher zu nutzen.
- Verschiedene Maßnahmen ergriffen werden, um die Einhaltung aller vermarkteten Produkte mit technischer Dokumentation und Anforderungen und technische Vorschriften zu gewährleisten.
- die Mechanische Vorrichtung für gewöhnlich bzw. unter Verwendungszweck sicher ist.

Praha, 6.10.2010 **Name:** Rudolf Runštuk **Title:** executive director